

海外利用

国際ローミング (WORLD WING) の概要	406
海外で利用できるサービス	406
海外でご利用になる前の確認	407
滞在先で電話をかける	409
滞在先で電話を受ける	410
通信事業者の検索方法を設定する	ネットワークサーチ設定 410
利用できる通信サービスを確認する	在圏状態表示 411
優先的に接続する通信事業者を設定する	優先ネットワーク設定 411
ローミング中の通信事業者名の表示	オペレータ名表示設定 411
ローミングガイダンスを開始する	ローミングガイダンス設定 412
ローミング中は着信を受けないようにする	ローミング時着信規制 412
ローミング中の着信をSMSで通知するように設定する	ローミング着信通知 412
ローミング中にネットワークサービスを利用する	海外用サービス 412

国際ローミング (WORLD WING) の概要

国際ローミング (WORLD WING) は、海外の通信事業者のネットワークを利用して、海外でも通話や i モードなどをご利用いただくものです。

●N-07Aは3Gネットワークのサービスエリアでご利用いただけます。※¹また、3G850MHzに対応した国・地域でもご利用いただけます。エリアやご利用料金についての詳細は、『ご利用ガイドブック (国際サービス編)』または、ドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。

●3Gネットワークのサービスエリアは、世界標準規格である3GPP※²に準拠した第3世代移動通信ネットワークです。

●海外でFOMA端末をご利用いただく前に、以下をあわせてご覧ください。

- ・『ご利用ガイドブック (国際サービス編)』
- ・『ご利用ガイドブック (ネットワークサービス編)』
- ・ドコモの『国際サービスホームページ』
- ・DATA BOX内のマイドキュメントにプリンストールされているPDFファイル「海外ご利用ガイド」

●主要国の国番号、国際電話アクセス番号、ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号については、P.406、408をご覧ください。

※¹：GSM/GPRSサービスエリアでは、本端末はご利用になれません。

※²：3GPP (3rd Generation Partnership Project) は、第3世代移動通信システム (IMT-2000) に関する共通技術仕様開発のために設置された地域標準化団体です。

■主要国の国番号について

国際電話を利用するときや、「国際ダイヤルアシスト設定」の設定を行うときなどに入力する「国番号」は、以下の番号を使用してください。

ご利用地域	番号	ご利用地域	番号
アメリカ合衆国	1	トルコ	90
イギリス	44	日本	81
イタリア	39	ニューカレドニア	687
インド	91	ニュージーランド	64
インドネシア	62	ノルウェー	47
エジプト	20	ハンガリー	36
オーストラリア	61	フィジー	679
オーストリア	43	フィリピン	63
オランダ	31	フィンランド	358
カナダ	1	仏領ポリネシア	689
韓国	82	フランス	33
ギリシャ	30	ブラジル	55

ご利用地域	番号	ご利用地域	番号
シンガポール	65	ベトナム	84
スイス	41	ペルー	51
スウェーデン	46	ベルギー	32
スペイン	34	香港	852
タイ	66	マカオ	853
台湾	886	マレーシア	60
チェコ	420	モルディヴ	960
中国	86	ロシア	7
ドイツ	49		

※このほかの国の番号および詳細については、『ご利用ガイドブック (国際サービス編)』またはドコモの『国際サービスホームページ』をご確認ください。

海外で利用できるサービス

通信サービス	3G
音声電話※ ¹	○
テレビ電話※ ¹	○
SMS	○
i モード※ ²	○
i モードメール	○
i チャネル※ ² ※ ³	○
i コンシェル※ ⁴	○
i ウィジェット※ ⁵	○
パソコンと接続して行うパケット通信	○

○：利用できます。

※¹：2in1のモードがBモードまたはデュアルモードの場合は、Bナンバーから発信することはできません。

※²：i モードの海外利用設定が必要となります。

※³：i チャネル設定が必要となります。i チャネルの受信ごとに (ベースックチャネル含む) パケット通信料がかかります。

※⁴：i コンシェルの海外利用設定 (P.212) が必要となります。インフォメーションを受信するたびにパケット通信料がかかります。

※⁵：i ウィジェットローミング設定 (P.282) が必要となります。i ウィジェット画面を表示すると、複数のウィジェットアプリが通信することがあります。また、海外でご利用の場合は、i ウィジェット画面を表示するとパケット通信料がかかります。なお、海外でご利用の場合は、国内でのパケット通信料と異なります。

おしらせ

- 使用する通信事業者やネットワークにより利用できないサービスがあります。接続可能な国・地域および通信事業者などの情報については、『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』またはドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。
- 海外でのパケット通信料は、国内でのパケット通信料と異なります。
- 国際ローミング中は、メッセージFの受信、Eメールの受信、着もじの送受信、スキャン機能の「パターンデータ更新」と「自動更新設定」、ソフトウェア更新、パソコンと接続しての64Kデータ通信の利用はできません。ただし、障害を引き起こす可能性のあるデータの削除やアプリケーションの起動の中止はできます。また渡航先によっては2in1のONができない場合があります。

海外でご利用になる前の確認

- 海外でご利用いただく前に、『ご利用ガイドブック（ネットワークサービス編）』『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』もあわせてご覧ください。
- 2005年9月1日以降にFOMAサービスをご契約いただいた方は、お申し込み不要です。ただし、FOMAサービスご契約時に不要である旨お申し出いただいた方や途中でご解約された方は、再度お申し込みが必要です。
- 2005年8月31日以前にFOMAサービスをご契約で「WORLD WING」をお申し込みいただいていない方はお申し込みが必要です。
- 国際ローミングサービスを利用するためには、WORLD WING対応のFOMAカード（緑色／白色）をFOMA端末に取り付けておく必要があります。
- 一部ご利用にならない料金プランがあります。
- 海外でのご利用料金は毎月のご利用料金と合わせてご請求させていただきます。ただし、海外の通信事業者の都合で請求が1ヶ月程度、遅れる場合がございます。
- 「通話時間／料金」に表示される通話料金はかけた場合と受けた場合の両方がカウントされます。ただし、表示される通話料金は実際の通話料金と異なったり、「¥**」と表示される場合があります。
- お買い上げ時は、海外でFOMA端末の電源を入れると自動的にネットワークが検索され滞在先の利用できる通信事業者に接続されます。接続された通信事業者のサービスエリア外に移動した場合は、自動的にほかの利用可能な通信事業者を検索して接続し直されます。接続する通信事業者を手動で設定することもできます。→P.410

■充電について

- ACアダプタの取り扱い上のご注意について「アダプタについてのご案内」→P.18
- ACアダプタによる充電方法について「充電する」→P.47

■i モードの閲覧について

海外からiモードサイトを表示するには、あらかじめ「i Menu・検索」から「海外利用設定」を設定してください。

<日本で設定>

①▶「お客様サポート」▶「各種設定（確認・変更・利用）」▶「その他サービス設定・確認」▶「海外利用設定」▶「iモード利用設定」▶「利用する」▶iモードパスワードを入力▶「決定」

<海外で設定>

①▶「海外利用設定」▶「iモード利用設定」▶「利用する」▶iモードパスワードを入力▶「決定」

■ネットワークサービスについて

ネットワークサービスをご契約いただいている場合、海外でも留守番電話サービスや転送でんわサービスなどをご利用できます。

- 海外でネットワークサービスを利用する前に、あらかじめ「遠隔操作設定」（P.398）を「遠隔操作開始」に設定しておく必要があります。
- 開始／停止などの操作が可能でも、サービス内容に制限があったり、サービス自体を利用できない場合があります。

■SMSについて

ドコモ以外の海外通信事業者のお客様との間でも送受信が可能です。

- 海外の通信事業者を利用している相手の宛先は相手の電話番号の先頭に「+」、国番号を入力し、相手の電話番号を入力します（電話番号が「0」ではじまる場合は「0」を除いて入力します）。また、「010」「国番号」「相手の電話番号」の順に入力しても送信できます（受信した海外からのSMSに返信する場合は、「010」を入力して海外に返信してください）。
- 海外の通信事業者を利用している相手にSMSを送信したときに、本文中に相手側が対応していない文字が含まれている場合は、それらの文字が正しく表示されないことがあります。

● 海外でのお問い合わせについて

海外での紛失や盗難、精算、故障については、取扱説明書裏面の「海外での紛失、盗難、精算などについて」または「海外での故障に関して」をご覧ください。なお、紛失・盗難された後に発生した通話・通信料もお客様のご負担となりますので、ご注意ください。

●国際電話アクセス番号、ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号の最新情報については、『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』またはドコモの『国際サービスホームページ』をご確認ください。

■主要国の国際電話アクセス番号（表1）

ご利用地域	番号	ご利用地域	番号
アイルランド	00	デンマーク	00
アメリカ合衆国	011	ドイツ	00
アラブ首長国連邦	00	トルコ	00
イギリス	00	ニュージーランド	00
イタリア	00	ノルウェー	00
インド	00	ハンガリー	00
インドネシア	001	フィリピン	00
オーストラリア	0011	フィンランド	00
オランダ	00	フランス	00
カナダ	011	ブラジル	0021/ 0014
韓国	001	ベトナム	00
ギリシャ	00	ベルギー	00
シンガポール	001	ポーランド	00
スイス	00	ポルトガル	00
スウェーデン	00	香港	001
スペイン	00	マカオ	00
タイ	001	マレーシア	00
台湾	002	モナコ	00
チェコ	00	ルクセンブルク	00
中国	00	ロシア	810

■ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表2）

ご利用地域	番号	ご利用地域	番号
アイルランド	00	中国	00
アメリカ合衆国	011	デンマーク	00
アルゼンチン	00	ドイツ	00
イギリス	00	ニュージーランド	00
イスラエル	014	ノルウェー	00
イタリア	00	ハンガリー	00
オーストラリア	0011	フィリピン	00
オーストリア	00	フィンランド	990
オランダ	00	フランス	00
カナダ	011	ブラジル	0021
韓国	001	ブルガリア	00
コロンビア	009	ペルー	00
シンガポール	001	ベルギー	00
スイス	00	ポルトガル	00
スウェーデン	00	香港	001
スペイン	00	マレーシア	00
タイ	001	南アフリカ共和国	09
台湾	00	ルクセンブルク	00

※ユニバーサルナンバーは携帯電話や公衆電話、ホテルなどからご利用いただけない場合があるため、ご注意ください。

※ユニバーサルナンバーは、上記表に記載のある国のみご利用可能です。

※ホテルから電話される場合、電話使用料を別途ホテルから請求される場合があります（お客様の負担となります）。ホテル側にご確認されてからご利用ください。

滞在先での利用

本FOMA端末は3Gローミングエリアでご利用いただけます。海外に到着後、FOMA端末の電源を入ると利用可能な通信事業者が自動的に接続されます。

● ディスプレイの表示、日付・時刻について

海外利用中は、接続している通信事業者名が待受画面に表示されます。

- 「ローミング中の通信事業者名の表示」→P.411
- メイン時計の時差補正（P.51）を「自動」に設定している場合は、接続している海外の通信事業者のネットワークから時刻・時差に関する情報を受信し、FOMA端末の時計の時刻や時差が補正されます。補正されるタイミングは海外の通信事業者によって異なります。
- 自動時刻時差補正は海外ではご利用いただけない場合があります。その際は手動で日付時刻設定を行ってください。
- サブ時計の表示方法（P.52）を「自動（ローミング時自動表示）」に設定すると、サブ時計に日本の時計を表示できます。
- 「メイン時計設定」の設定に関係なく、受信アドレス一覧は受信時の日本国内の日付・時刻に基づいて表示されます。
- 画面に「外」が表示されたままになっているときは「ネットワークサーチ設定」を「オート」に設定してください。また、電源を入れた直後は対応している電波の検索に時間がかかることがあり、その間「外」と表示される場合があります。
- 発信者番号を通知して電話をかけても、利用している通信事業者の事情により「通知不可能」や「非通知」など、相手の方に正しい番号が表示されない場合があります。また、「番号通知お願いサービス」を利用しても着信する場合があります。

● 帰国後の設定について

日本に帰国後は、FOMA端末の電源を入ると自動的にネットワークが検索されてFOMAネットワーク（DOCOMO）に設定されます。

「通信事業者の検索方法を設定する」→P.410

滞在先で電話をかける

国際ローミングサービスを利用して、海外から音声電話やテレビ電話をかけることができます。

滞在国内に電話をかける

日本国内で電話をかける操作と同様に、相手の一般電話や携帯電話の番号をダイヤルして電話をかけます。→P.56

- 電話帳などを利用して電話をかけるとき、「国際ダイヤルアシスト設定」のメッセージが表示される場合があります。「元の番号で発信」を選択してください。

滞在国外（日本を含む）に電話をかける

① 待受画面表示中に+（（1秒以上））→国番号→地域番号（市外局番）→相手先電話番号の順にダイヤル

地域番号（市外局番）が「0」ではじまる場合には、「0」を除いてダイヤルしてください。ただし、イタリアなど一部の国・地域では「0」が必要な場合があります。

② （音声電話）、【テレビ電話】

●「国際ダイヤルアシスト設定」の「国番号設定」に登録されている国へ電話をかける

よくかける相手先の国名と国番号を「国際ダイヤルアシスト設定」（P.67）で登録しておけば、ダイヤル操作が簡単にできます。

- 電話帳、リダイヤル、発信履歴などから国際電話をかけることもできます。

① 相手の番号をダイヤル▶【機能】▶「国際電話発信」▶電話をかけたい国名を選択▶（音声電話）、【テレビ電話】

「+」と「国番号」が追加されて国際電話がかかります。

●「国際ダイヤルアシスト設定」の「自動変換機能設定」で設定した国へ電話をかける

- 電話帳、リダイヤル、発信履歴などから国際電話をかけることもできます。
- 電話番号が「0」ではじまる場合のみ有効です。
- 「国際ダイヤルアシスト設定」(P.67)の「自動変換機能設定」を「ON」に設定してください。

① 相手の番号をダイヤル▶ (音声電話)、 [テレビ電話] ▶「発信」

海外にいる WORLD WING 利用者に電話をかける

相手が国際ローミング中の場合は、滞在国内に電話をかける場合でも、日本への国際電話として(国番号として「81」(日本)をダイヤル)電話をかけてください。

おしらせ

- 通信事業者によっては、発信者番号通知を設定していても、発信者番号が通知されなかったり、正しく番号表示されないことがあります。この場合、着信履歴画面から電話をかけることはできません。

滞在先で電話を受ける

海外でも国際ローミングサービスを利用して、電話を受けることができます。→P.69

相手からの電話のかけかたについて

■日本から滞在先に電話をかけてもらう場合

日本国内の一般電話、携帯電話から滞在先のFOMA端末に電話をかけてもらう場合は、日本国内にいたるときと同様に電話番号をダイヤルしてもらうだけで電話をかけることができます。090 (または080) - XXXX - XXXX

■日本以外から滞在先に電話をかけてもらう場合

滞在先が日本国内または海外にかかわらず、国際アクセス番号+「81」(日本の国番号)をダイヤルしてもらう必要があります。

国際アクセス番号-81-90 (または80) - XXXX - XXXX

おしらせ

- 国際ローミング中に電話がかかってきた場合は、いずれの国からの電話であっても日本からの国際転送となります。発信側には日本までの通話料がかかり、着信側には着信料がかかります。

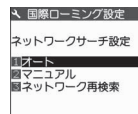
通信事業者の検索方法を設定する (ネットワークサーチ設定)

利用中の通信事業者のネットワークが圏外になった場合に、ほかの通信事業者のネットワークに接続し直します。

- 電波の状態やネットワークの状況により、本機能を設定できない場合があります。
- 2009年4月現在、日本国内ではNTTドコモ以外の通信事業者は選択できません。
- 海外で接続する通信事業者を手動で切り替えた場合は、帰国後に「ネットワークサーチ設定」を「オート」に変更してください。

接続する通信事業者を手動で切り替える

① ▶「SETTINGS / NW SERVICE」▶「国際ローミング設定」▶「ネットワークサーチ設定」



ネットワークサーチ設定画面

②「マニュアル」▶接続したい通信事業者を選択

- 自動で通信事業者を切り替える場合
▶「オート」

自動検索の際に優先的に接続する通信事業者をあらかじめ設定しておくことができます。

→P.411

接続先のネットワークを再検索する (ネットワーク再検索)

- 「ネットワークサーチ設定」を「オート」に設定しているときに通信事業者が検出できなかった場合や、「マニュアル」に設定しているときに通信事業者を切り替えたい場合に、ネットワークを再検索してから接続先を切り替えます。
- 「ネットワークサーチ設定」を「マニュアル」に設定しているときに、通信事業者が検出できないなど再検索が必要なときは、待受画面に「 (ネットワーク再検索)」のデスクトップアイコンが表示されます。アイコンを選択するとネットワーク再検索を行います。

- ① ネットワークサーチ設定画面 (P.410) ▶ 「ネットワーク再検索」
▶ 接続したい通信事業者を選択
■ 「ネットワークサーチ設定」を「オート」に設定している場合
▶ 「ネットワーク再検索」

利用できる通信サービスを確認する

〈在圏状態表示〉

通話、データ通信、パケット通信が利用できる状態にあるかどうかを確認します。

- ①  ▶ 「SETTINGS / NW SERVICE」
▶ 「その他設定」 ▶ 「在圏状態表示」

優先的に接続する通信事業者を設定する

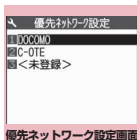
〈優先ネットワーク設定〉

ネットワークの自動検索や再検索のときに、優先的に接続したい通信事業者を設定します。

- ユーザ設定の優先ネットワークリストには、最大20件まで登録できます。
- ドコモ指定の優先ネットワークリストとして、通信事業者があらかじめ登録されています。

- ①  ▶ 「SETTINGS / NW SERVICE」
▶ 「国際ローミング設定」 ▶ 「優先ネットワーク設定」

優先順位の高い通信事業者から順番に一覧で表示されます。



機能メニュー ▶ P.411

- ② 優先順位を変更する通信事業者を反転 ▶  【機能】 ▶ 「優先順位変更」

- ③ 移動したい位置を反転 ▶  【選択】
反転表示した項目の上に移動します。「<最後尾へ>」を選択した場合は最後尾に移動します。

- ④  【完了】 ▶ 「YES」

機能 優先ネットワーク設定画面 (P.411)

マニュアル登録……国番号（オペレータコード（MCC））とネットワーク番号（オペレータコード（MNC））を入力して登録します。

リストから登録……リストから通信事業者を選択して登録します。

在圏ネットワーク登録……現在接続している通信事業者が登録されます。

優先順位変更 → P.411

削除……「1件削除、選択削除、全削除」から選択します。

おしらせ

- 電波の状態やネットワークの状況などによっては、本機能で設定した優先順位どおりに通信事業者が優先されない場合があります。

ローミング中の通信事業者名の表示

〈オペレータ名表示設定〉

国際ローミング中に、現在接続している通信事業者名をディスプレイに表示するかどうかを設定します。

- ①  ▶ 「SETTINGS / NW SERVICE」
▶ 「国際ローミング設定」 ▶ 「オペレータ名表示設定」 ▶ 「表示あり」または「表示なし」

おしらせ

- 国内（FOMAネットワーク）在圏時は、「表示あり」に設定しても通信事業者名は表示されません。
- 「ネットワークサーチ設定」を「マニュアル」に設定している場合、「外」のときは「ネットワーク再検索」が表示され、待受画面に「」（ネットワーク再検索）」のデスクトップアイコンが表示されます。

ローミングガイドンスを開始する

〈ローミングガイドンス設定〉

国際ローミング中に音声電話やテレビ電話がかかってきたときに、相手に国際ローミング中であることを通知するガイドンスを流すように設定します。

- 日本国内で設定してください。

1 ▶「SETTINGS / NW SERVICE」▶「NWサービス」▶「ローミングガイドンス設定」▶以下の項目から選択

ローミングガイドンス開始、ローミングガイドンス停止、ローミングガイドンス設定確認

おしらせ

- 海外通信事業者によっては、ガイドンスが流れない場合があります。
- ガイドンス設定を行わない場合でも、海外通信事業者で設定している呼び出し音が流れます。
- 海外通信事業者の事情により、外国語ガイドンスが流れる場合があります。

ローミング中は着信を受けないようにする

〈ローミング時着信規制〉

- 海外の通信事業者によっては、設定できないことがあります。

1 ▶「SETTINGS / NW SERVICE」▶「国際ローミング設定」▶「ローミング時着信規制」▶以下の項目から選択

開始……国際ローミング中の着信を「全着信規制」（すべての着信を受け付けない）するか、「テレビ電話／データ呼規制」（テレビ電話の着信を受け付けない※）するかを設定します。

設定にはネットワーク暗証番号（P.118）の入力が必要です。

停止……ローミング時着信規制を停止します。停止にはネットワーク暗証番号（P.118）の入力が必要です。

確認

※：本FOMA端末では、国際ローミング中の64Kデータ通信は利用できません。

ローミング中の着信をSMSで通知するように設定する

〈ローミング着信通知〉

FOMA端末の電源が入っていないときや、ネットワーク圏外のとときに着信があった場合、その着信の情報（着信日時や発信者番号）を再び電源を入れたときやネットワーク圏内になったときにSMSにてお知らせします。

1 ▶「SETTINGS / NW SERVICE」▶「国際ローミング設定」▶「ローミング着信通知」▶以下の項目から選択

開始、停止、確認

ローミング中にネットワークサービスを利用する

〈海外用サービス〉

- 海外から「留守番電話サービス」や「転送でんわサービス」などのネットワークサービスの一部を利用できます。
- 「留守番電話（海外）」や、「転送でんわ（海外）」を利用するには、あらかじめ「留守番電話サービス」「転送でんわサービス」のご契約が必要です。また、あらかじめ「遠隔操作設定」の設定も必要です。→P.398
- 「**国外**」のときは操作できません。
- 海外から操作した場合は、ご利用いただいた国の国際通話料がかかります。
- 海外の通信事業者によっては、設定できないことがあります。

滞在先で留守番電話サービスの操作をする

- 1  ▶ 「SETTINGS / NW SERVICE」
▶ 「国際ローミング設定」 ▶ 「海外用サービス」 ▶ 「留守番電話（海外）」
▶ 項目を選択 ▶ 「YES」 ▶ 音声ガイダンスの指示に従って設定
■ 「留守番メッセージ再生」または「留守番サービス設定」を選択した場合
▶ 音声電話またはテレビ電話を選択 ▶ 「YES」 ▶ 音声ガイダンスの指示に従って設定

滞在先で転送でんわサービスの操作をする

- 1  ▶ 「SETTINGS / NW SERVICE」
▶ 「国際ローミング設定」 ▶ 「海外用サービス」 ▶ 「転送でんわ（海外）」
▶ 項目を選択 ▶ 「YES」 ▶ 音声ガイダンスの指示に従って設定

滞在先で遠隔操作の設定をする

- 1  ▶ 「SETTINGS / NW SERVICE」
▶ 「国際ローミング設定」 ▶ 「海外用サービス」 ▶ 「遠隔操作設定（海外）」
▶ 「YES」 ▶ 音声ガイダンスの指示に従って設定

滞在先で番号通知お願いサービスの操作をする

- 1  ▶ 「SETTINGS / NW SERVICE」
▶ 「国際ローミング設定」 ▶ 「海外用サービス」 ▶ 「番号通知お願い（海外）」 ▶ 「YES」 ▶ 音声ガイダンスの指示に従って設定

滞在先でローミングガイドランスの操作をする

- 1  ▶ 「SETTINGS / NW SERVICE」
▶ 「国際ローミング設定」 ▶ 「海外用サービス」 ▶ 「ローミングガイドランス（海外）」 ▶ 「YES」 ▶ 音声ガイダンスの指示に従って設定

滞在先でローミング着信通知の操作をする

- 1  ▶ 「SETTINGS / NW SERVICE」
▶ 「国際ローミング設定」 ▶ 「海外用サービス」 ▶ 「ローミング着信通知（海外）」 ▶ 「YES」 ▶ 音声ガイダンスの指示に従って設定

